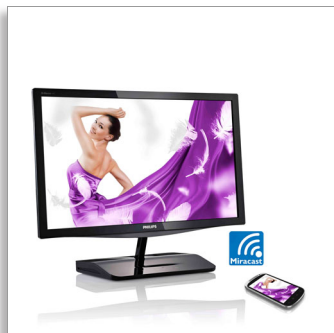




Philips Brilliance
LCD-skärm med Miracast

Blade 2

23 tum (58,4 cm)
1 920 x 1 080



239C4QHWAB

Dela skärmen enkelt

tunnare och lättare möter större och klarare

Med den nya Blade 2-skärmen från Philips med Miracast kan du trådlöst dela innehåll i Full HD från en liten skärm till en stor skärm.

Enastående prestanda

- IPS LED-bred synfältsteknik för bild- och färgprecision
- SmartImage: Optimerad, användarvänlig bildupplevelse
- SmartKolor för fylliga, levande bilder
- SmartContrast 20 000 000:1 för otroligt fylliga svarta detaljer
- SmartTxt för en optimerad läsning

Anpassad design

- Snygg, ultratunn design för en modern känsla
- Utmärkt blank yta med karaktäristiska egenskaper

Underhållning med Miracast och MHL

- Ladda din mobila enhet medan du tittar på film
- MHL-teknik för mobilt innehåll på stor skärm
- Med en MHL-kabel (tillval) kan du spela upp HD-video och -ljud
- Visa innehåll i Full HD trådlöst med Miracast

PHILIPS

Funktioner

IPS-teknik

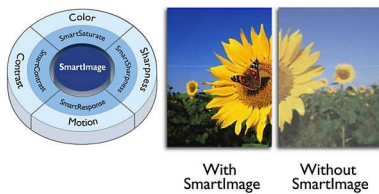


IPS

TN

I IPS-skärmar används en avancerad teknik som ger dig ett extra brett synfält på 178/178 grader, vilket gör att du kan se skärmen från nästan vilken vinkel som helst – till och med i 90-gradigt svängläge! Till skillnad från vanliga TN-paneler ger dig IPS-skärmarna otroligt skarpa bilder med livfulla färger, vilket gör den perfekt inte bara för bilder, filmer och webbsurfning, utan även för professionella program som kräver färgprecision och konstant ljusstyrka.

SmartImage

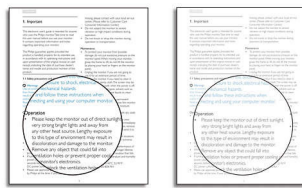


With SmartImage

Without SmartImage

SmartImage är en exklusiv, ledande Philips-teknik som analyserar innehåll som visas på skärmen och ger dig optimerade skärmprestanda. Det användarvänliga gränssnittet ger dig möjlighet att välja olika lägen som kontor, bild, underhållning, ekonomi osv., efter det program som används. Baserat på det valet optimerar SmartImage dynamiskt kontrast, färgmättnad och bild- och videoskärpa för ultimata skärmprestanda – allt i realtid med en enda knapptryckning!

SmartTxt



SmartTxt On

SmartTxt Off

SmartTxt är en sofistikerad algoritm som förbättrar läsning av texter som PDF-dokument eller e-böcker, som vanligen kräver extra mycket fokus och koncentration. Med SmartTxt-funktionen ökas kontrasten och skärpan i texten så att den blir lättare att läsa. Optimering för läsning görs genom justering av skärmens gråskalenivå, vitbalans och kontrast.

SmartKolor



SmartKolor On

SmartKolor Off

SmartKolor är en sofistikerad teknik för att dra ut färgerna och förbättra det visuella färgomfånget på skärmen. Med den här funktionen ökar RGB-förstärkningsnivån på skärmen så att du får fylliga, levande bilder och enastående foton och videor.

Miracast-teknik



Med Miracast-tekniken kan du dela innehåll från de flesta Android®-enheter på en Philips-

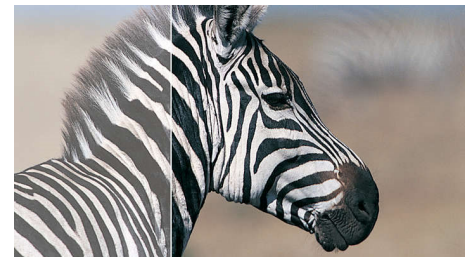
skärm i full HD-kvalitet och med 5.1-kanaligt ljud.

MHL-teknik



MHL (Mobile High Definition Link) är ett mobilt ljud-/videogränssnitt för direkt anslutning av mobiltelefoner och andra bärbara enheter till högupplösta skärmar. Med en MHL-kabel (tillval) kan du ansluta din MHL-kompatibla mobila enhet till den här stora Philips MHL-skärmen och se dina HD-videoklipp få liv med fullt digitalt ljud. Förutom att njuta av dina mobila spel, foton, filmer och andra appar på storbild kan du samtidigt ladda din mobila enhet så att du aldrig får slut på ström under användning.

SmartContrast-förhållande 20 000 000:1



Du vill ha den LCD-TV som ger bäst kontrast och de mest levande bilderna. Philips avancerade videohantering kombinerat med unik extrem nedtoningsteknik och bakgrundsljusstärkningsteknik resulterar i levande bilder. SmartContrast ökar kontrasten med utmärkt svärta och precis återgivning av mörka nyanser och färger. Det ger en ljusstark och levande bild med hög kontrast och levande färger.

Ladda din mobila enhet

Ladda din mobila enhet medan du tittar på film

Specifikationer

Anslutningar

- Signalingång: MHL-HDMI (digital, HDCP), VGA (analog)
- Synkingång: Separat synkronisering, Synk på grönt
- Ljud (ingång/utgång): HDMI-ljudutgång

Bild/visning

- Panelstorlek: 23 tum
- Bildförhållande: 16:9
- LCD-paneltyp: IPS LCD
- Bakgrundsbelysningstyp: W-LED-system
- Bildpunktavstånd: 0,265 x 0,265 mm
- Optimal upplösning: 1 920 x 1 080 vid 60 Hz
- Ljusstyrka: 250 cd/m²
- Antal färger: 16,7 M
- Kontrastförhållande (medel): 1000:1
- SmartContrast: 20 000 000:1
- Synfältsvinkel: 178° (H)/178° (V), vid C/R > 10
- Bildförbättring: SmartImage
- Effektivt visningsyta: 509,18 (H) x 286,41 (V)
- Avsökningsfrekvens: 30 – 83 kHz (H) / 56 – 75 Hz (V)
- sRGB
- SmartResponse (medel): 5 ms (grå till grå)

Bekvämlighet

- Inbyggda högtalare: 3 watt x 2
- Plug & Play-kompatibel: DDC/CI, Mac OS X, sRGB, Windows 7, Windows 8
- Bekväm användning: Miracast, Meny, Turbo, Ström på/av, Ingång, SmartImage
- OSD-språk: Brasiliansk portugisiska, Tjeckiska, Nederländska, Engelska, Finnish, Franska, Tyska, Grekiska, Ungerska, Italienska, Japanska, Koreanska, Polera, Portugisiska, Ryska, kinesiska (förenklad), Spanska, Svenska, Traditionell kinesiska, Turkiska, Ukrainska
- Annan bekvämlighet: Kensington-lås

Ställning

- Lutning: -3/+15 grader

Effekt

- Strömförsörjning: Extern, 100–240 V AC, 50–60 Hz
- Av-läge: 0,3 W (medel)
- Aktivt läge: 20,34 W (medel) (testmetoden EnergyStar 6.0)
- Standbyläge: 0,5 W (medel)
- Power LED-indikator: Användning - vit, Standbyläge - vit (blinkande)

Mått

- Produkt med stativ (mm): 550 x 421 x 194 mm
- Förpackning i mm (B x H x D): 604 x 585 x 158 mm
- Produkt utan stativ (mm): 550 x 339 x 34 mm

Vikt

- Produkt med förpackning (kg): 6,49 kg
- Produkt med stativ (kg): 4,15 kg

Driftförhållanden

- Höjd: Drift: 3 658 m, icke-drift: 12 192 m
- Temperaturintervall (drift): 0 till 40 °C
- MTBF: 30 000 timmar
- Relativ luftfuktighet: 20–80 %
- Temperaturintervall (förvaring): -20 till 60 °C

Hållbarhet

- Miljö och energi: EnergyStar 6.0, RoHS, Kvicksilverfri
- Återvinningsbart förpackningsmaterial: 100 %

Uppfyllelse och standarder

- Myndighetsgodkännande: BSMI, CE-märke, FCC, klass B, GOST, SASO, Semko, TUV/ISO9241-307, WEEE, UL/cUL

Hölje

- Slutför: Blank
- Fot: Svart
- Främre infattning: Svart
- Bakre hölje: Svart



Publiceringsdatum
2024-04-16

Version: 2.0.1

EAN: 87 12581 70250 2

© 2024 Koninklijke Philips N.V.
Med ensamrätt.

Specifikationerna kan ändras utan föregående meddelande. Alla varumärken tillhör Koninklijke Philips N.V. eller sina respektive ägare.

www.philips.com

* Den här Philips-skärmen är MHL-certifierad. Om din MHL-enhet inte kan anslutas eller inte fungerar som den ska bör du titta i dokumentationen för MHL-enheten eller vända dig till butiken där du köpte den. Det kan hända att du måste köpa en MHL-kabel eller adapter av ett visst märke för att enheten ska fungera

* Standby-/av-läget för ErP:s lågenergiläge är inte tillgängligt för MHL-enhetens laddningsfunktion

* Kräver valfri MHL-certifierad mobil enhet och MHL-kabel (medföljer inte). Fråga din MHL-enhetsåterförsäljare om kompatibilitet.

* Märket och varumärket "IPS" samt tillhörande teknikpatent tillhör respektive ägare.

* Smart svarstid är det optimala värdet från antingen GtG- eller GtG (BW)-tester.